

1/5/4  
DIALOG(R)File 352:DERWENT WPI  
(c)1998 Derwent Info Ltd. All rts. reserv.

003149640

WPI Acc No: 81-10180D/198107

Powdered medicaments for nasal disorders - comprising a drug in a cellulose ether carrier

Patent Assignee: TEIJIN LTD (TEIJ )

Inventor: IKURA H; NEGAI T; SUZUKI Y; YAMASHITA G

Number of Countries: 007 Number of Patents: 006

Patent Family:

Patent No	Kind	Date	Applicat No	Kind	Date	Main IPC	Week
EP 23359	A	19810204	EP 80104475	A	19800729		198107 B
JP 56020509	A	19810226	JP 7996666	A	19790731		198116
US 4294829	A	19811013					198144
EP 23359	B	19840418					198417
DE 3067536	G	19840524					198422
JP 85034925	B	19850812					198536

Priority Applications (No Type Date): JP 7996666 A 19790731

Cited Patents: DE 2718260; DE 2851489; FR 2143163; FR 2282259; GB 1279214; GB 1381872; GB 1520247; GB 1571629; GB 2008945

Patent Details:

Patent	Kind	Lan	Pg	Filing	Notes	Application	Patent
--------	------	-----	----	--------	-------	-------------	--------

EP 23359	A	E					
----------	---	---	--	--	--	--	--

Designated States (Regional): CH DE FR GB LI

EP 23359	B	E					
----------	---	---	--	--	--	--	--

Designated States (Regional): CH DE FR GB LI

Abstract (Basic): EP 23359 A

Powdered pharmaceutical compsns. for application to nasal mucosa comprise an effective amt. of a drug in a carrier comprising a cellulose lower alkyl ether (I) with a viscosity (2 wt.% aq. soln. at 37 deg. C) of at least 5 (pref. 5-5000) cP. At least 90% of the compsn. comprises particles with an effective dia. of 20-250 (pref. 20-150) microns..

The compsns. can be used for admin. of antiinflammatory agents, antihistamines, antiallergic agents or vasoconstrictors. They stay in place for long periods after admin. and have good slow-release properties.

Title Terms: POWDER; MEDICAMENT; NASAL; DISORDER; COMPRISE; DRUG; CELLULOSE ; ETHER; CARRY

Derwent Class: A96; B07

International Patent Class (Additional): A01N-043/36; A61K-009/06;

A61K-031/58; A61K-047/00

File Segment: CPI

## 0230特許第3 G 山田 浩一

---

差出人: 0200知的財産部 西村 充  
宛先: 0225特許第2 G 網代 伸子; 0245特許第6 G 安福 久直; 0245特許第6 G  
青木 則佳; 0200知的財産部 浅野 隆正; 0240特許第5 G 厚見 全;  
0240特許第5 G 藤絵 浩樹; 0245特許第6 G 小林 英樹; 0200知的財産部  
森永 傳; 0260特許管理G 松林 徹; 0235特許第4 G 野田 萬; 0220特許  
第1 G 新美 裕子; 0235特許第4 G 岡本 哲夫; 0230特許第3 G 大河  
和己; 0240特許第5 G 寒河江 弘幸; 0225特許第2 G 榊原 太郎; 0240特許  
第5 G 白石 泰三; 0260特許管理G 澤口 三津子; 0220特許第1 G 鈴木  
雅彦; 0220特許第2 G 田中 義行; 0220特許第1 G 田中 康子; 0235特  
許第4 G 田中 祐治; 0230特許第3 G 内山 功典; 0230特許第3 G 山  
田 浩一  
CC: 0200知的財産部 前田 純博  
件名: 優先権の一部放棄について  
日付: 1998年 4月 7日 火曜日 8:18午後

4月7日のGL会議で、外国出願の経費節減策の一つとして説明し、実行することになった、題記の件の資料（要旨&業務改革委員会報告）をお送りします。

今期は、経費が削減され、これに対処するためには細かいところでも節約を図ることが必要になってきています。この実行により、少しでも優先権翻訳経費の節減が達成されるようご高配ください。

なお、上記GL会議では、「日本出願時にそのまま翻訳して外国出願出来る明細書を作成すれば、優先権書類を改めて翻訳する必要が無く、もっとも効率的」との意見がありました。まさにそのとおりで、外国出願の予想される日本出願の明細書作成には、その点の配慮も必要と思われます。

また、外国出願のオフィスアクション応答期間の延長をなくす（減らす）ことも、経費節減に有効です。期間延長は極力さけるようにしてください。

要旨  
<<添付ファイル: 優先要旨.DOC>>

業務改革委員会の報告  
<<添付ファイル: 優先権.DOC>>  
<<添付ファイル: 優先権表.XLS>>

以上